Index of Claims

Application/Control No.

09/987,632

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NISHIYAMA, SUMIO

Art Unit

**Greg Bengzon** 

2144

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		_					•		_		
Cla	aim			_		Date	e	_	_	_	]
Final	Original	90/6/6									
	1_	1			一	╁	$\vdash$	┢	<u> </u>	$\vdash$	1
	1 2 3 4 5	1				<u> </u>			乚	<u> </u>	Ė
	3	<u>√</u>			匸						1:
	4	√.		L	L			L		L	]
	5	1		L	L	<u> </u>			L	L	]
	6	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		╙	_	ـ	<u> </u>	<u> </u>	igspace	_	1
	7	V	-	-	╀	$\vdash$	$\vdash$	┡	<u> </u>	$\vdash$	ŀ
$\dashv$	8	¥	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	1
	10	7 7 7	H	$\vdash$	⊢	$\vdash$	H	H	⊦−	$\vdash$	ŧ
	11	1	H	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	t
7	12	7	Н	H	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	ŀ
	12 13 14 15 16				Ι_	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$	t
	14										1
	15	$\Box$		匚							1
	16	Щ	Ш	Ĺ					L	L	]
	17 18	$\sqcup$	Щ	<u> </u>		Ш	Ц	$\bigsqcup$		L	
	18	Щ	Щ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ц	Ш			ŀ
	19	Н	Н	<u> </u>	L		Ц	Щ	L	Ļ_	ŀ
	20	$\vdash$	Н	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	Н	H	_	ŀ
$\dashv$	21 22	$\vdash$	Н	<del> </del>	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	L	ŀ
	23	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	ŀ
	24	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\neg$	$\vdash$	⊢	ŀ
	25	$\vdash$	П				$\vdash$	П			Ŀ
	26		П	$\Box$	$\vdash$	$\vdash$		П	М		
	27										
	28 29										
	29										
	30	П					П	$\Box$			ŀ.
$\Box$	31	Щ	$\dashv$	$\tilde{\square}$	Ш		Щ	$\mathbf{H}$			
$\longrightarrow$	32	$\vdash$	$\dashv$	Щ	Щ	Щ	Н	$\dashv$	Щ		Ŀ
	33	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	Н		$\vdash$	$\dashv$	Щ	Ш	l:
	34 35	$\vdash$	-	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		ŀ
	36	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	Н		$\vdash$	$\dashv$	-		
	37		-	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$		Н	
$\neg$	38	$\vdash$	7	$\exists$	Н	$\vdash$	$\dashv$	-		$\vdash$	Ŀ
$\dashv$	39	$\vdash$	$\dashv$	$\neg$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		Н	
$\neg \uparrow$	40	$\Box$	$\dashv$	$\Box$				$\exists$			
	41		$\exists$					$\Box$			
	42		$\Box$				$\Box$				
	43										
	44	$\Box$									Ö
$\Box$	45	Ц					$\exists$				
	46	$\Box$	$\dashv$				$\Box$			ات	
	47	$\sqcup$		_	Ц		$\dashv$		4	لــَ	
	48	$\sqcup$	4	4		$\Box$		_	$\dashv$	$\Box$	
	49	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	4	4	_	
- 1	50	. 1	Ì	- 1		. 1		ı	ŀ	. 1	

	CI	Date													
			1	Т	Т	Т	Ī	Ť	Т	Т	Т	┪			
	-	ā	1	1	1	1	1			ı	1				
Ċ.	Final	1 5				1		1							
	ıΞ	Original				1		1							
		١٧	1				1								
		51	+	t	+	+	+	+-	+-	+	+	٦			
		51 52 53	╁╾	╁	╁	╁	╁	╁	+	╀	┿	┥			
÷		1 52	╄	+-	+	+-	_	_	1	↓_	4	4			
		53	1	_	┸	Ц.		$\perp$	上	_		╛			
÷		54	1	1		1									
		54 55	Т	Т	Т	Т	$\top$	1		1	Т	٦			
8		56	t	1	✝	+	$\dagger$	+	t	+	+	┪			
		57	╁	+	╁╌	╁	+-	┿	+	+	+-	┨			
		57	╁┈	1	╄	┿	╁	+	┼	╀	+-	4			
		58	₩	╄	1	↓_	╀	ㅗ	ļ	4_	╄	4			
		59 60	_	↓_	1_	丄	丄	丄	丄	_		┙			
		60			L	İ.	1	1	1	1		ŀ			
$\mathbb{R}^{2}$		61			Γ	Γ	Γ	Γ		Γ	Т	٦			
		62	†	T	1	Τ	t	t	1	T	1-	7			
		63	t	✝	1	╁	+	+	╆	+	+	┨			
		- 33	┼	+	+	⊢	+	⊢	₩	╫	+	4			
ं		64	$\vdash$	╀	₩.	₩	┼	╀-	1	┞-	┺	4			
		65	ــــ	丄	_	↓_	$oldsymbol{\perp}$	L	_	丄	$\perp$	1			
		66		1			1					ł			
		67			Т	Γ	Ī		Т		Т	7			
ा		68	T	T		†	<b>†</b>	$\vdash$	t	T	✝	1			
ी		69	$\vdash$	┰	+	╁	╁	╁╌	╁	╁	+	┨			
		70	$\vdash$	┝	╁	⊢	╁	╀	⊢	┝	╄	4			
		70	⊢	╀	↓_	↓	↓_	ㄴ	_	_	↓_	4			
		71	_	L_		1_		┖	L			ł			
		72	l		1				Ι		П	1			
1		72 73 74		П							Т	1			
		74			$\vdash$	$\vdash$	T	1	<del>                                     </del>	H	╆╌	1			
ऻ		75	-	┢	$\vdash$	-	┰	$\vdash$	⊢	╁	╫	1			
		75 76	┢	⊢	⊢	┢	-	┝	┝	⊢	⊢	4			
		/6	┞	┡	├-	┡	<u> </u>	<b> </b>	ļ	ـــــ	↓	4			
1		77	<u> </u>	L_	_	_	<u> </u>	_	L.	<u>L</u>	乚	1			
1		78 79	L					<u>L</u>			L	ľ			
		79	l								П	1			
1		80 81	Г			Г		_		Г		1			
ऻ		81	┰	_	<b>†</b>		t	$\vdash$	$\vdash$	┰	$\vdash$	1			
1		82	$\vdash$		╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	ť			
1		02	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	⊢	<b>!</b>	⊢	1			
1		83	$\vdash$	$\vdash$	<b>!</b>	<u> </u>	-	╙	<u> </u>	⊢	<u> </u>	1			
1		84	┞	_	L.	<u> </u>	_	L_	L	┖	<u> </u>	l			
1		85	L	L	L	L	L	L	L	L	L¯	ŀ			
1		86 87						_				1			
1		87	Г	Γ		Т			Г		Г	1			
1		88	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>			-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	ŀ			
ŀ	-	89	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	├—	1	ŀ			
-			<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	├—	<u> </u>		L	┞-	ŀ			
1		90		L.	<u>L</u>		<u> </u>	L_				1			
1		91	L	L	L	L	L	L		L	L. <sup>-</sup>	ŀ			
ſ		92		I _								1:			
1		93	$\vdash$			1	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1:			
1		04	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	ŀ			
1		94	<u> </u>	├—	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	ŀ			
1		95	<u>L</u> .	L	L_	<u> </u>	<u> </u>		<u>_</u>	<u> </u>		ŀ			
1		96	L		L	L			L	L	L_	ŀ			
:[		97			_							1:			
:[		98			_				Г		Г	1:			
1		99	-			$\vdash$		-	$\vdash$	-	$\vdash$	ŀ			
	-+	100		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	-				

CI	aim				Da	te			<u> </u>		CI	aim				Dat	е			
Final	Original										Final	Original					Ĭ			
	51			T	$\top$	†	1	T	П	ं		101		╈	Ť	✝	+	+-	+	+
	52		$\neg$	T		1			$\Box$			102		+	✝	†-	†	+	+	+
	53		$\top$	7	T		1					103		<del>                                     </del>	$\top$	T	1	t	✝	$^{+}$
	54	П		Т	T	Ī	Г					104		$\top$	$\top$	T	$\vdash$	t	T	十
	55	П	$\neg$	T	T	İ						105		$\top$	✝	1	T	t	┢	十
	56			Т	T	T	T					106		1	1	1	1	T	T	⇈
	57			T	Τ	T						107		1			1	1	T	✝
	58			Т	Τ	T	1				_	108			t	✝	$\vdash$	✝	†-	t
	59	П								ା		109		1		1		T		✝
	6			П	П	П						110			Т	T	一			T
	61					Т						111		1		T	<b>†</b> _	T	T	✝
	62			Γ								112	$\neg \vdash$	┰		T		1	T	T
	63			$\mathbb{I}^{-}$								113	$\neg$	1-	1	T	T		$\vdash$	T
	64			$oxed{\Box}$	$\Gamma$		Г			ऻ		114	$\top$	$\top$	Τ	T	Г	T	T	T
	65											115		1			Г		T	$\vdash$
	66									ऻ		116	$\neg$	1		1		T	$\vdash$	T
	67					L				Ī		117				T			Г	✝
	68									ी		118				Т		Т	T	<b>†</b>
	69						Π		7	ा		119		1	T	1			Т	Т
	70			$\prod$						1		120			Г				T	T
	71									ા[		121			Г			Т	Ì	Г
	72									: [		122								
	73			L						ု[		123								Г
_	74									[		124		Τ		Τ				Г
	75	$\perp$										125				П				
	76											126								
_	77	_			L							127								Г
_	78			L	Ŀ			Ш	_			128								
_	79			┖		_						129								
	80		$\perp$	_	L							130								
_	81			L.	乚	L	$oxed{oxed}$					131								
_	82	_		L	<u> </u>	_			_	L		132								
_	83			<u> </u>	L_	L		Ш	_ :	L		133								
_	84	_	┸	上	_				:	1		134								
_	85			L	<u> </u>	L_		Ш	:			135								
4	86			L		L.		Ш	_ :	: [		136								
_	87	_		ļ_						L		137	L							
_	88		- -		ᆫ		Ш			1		138								
_	89	$\dashv$	$\bot$	_	L					L		139					_			
	90	$\dashv$	$\bot$	_	L				_ :	L		140								
_	91		1	┖					_ :	L		141								
_	92	$\perp$	4_	<u> </u>	_	Ш	Ш		_ :	L		142		$\Box$						
$ \bot $	93	$\perp$	Щ_	<u> </u>	_				:	:[	I	143								
4	94	$\perp$		_		Ш	Ш		:	:[		144	$\bot$	$\Box$						
_	95	_		<u>_</u>			Щ		_ :	:[		145								
_	96	$\perp$		<u> </u>		لبا	Ш	$\Box$	_ ::			146								
_	97	$\perp$		$oxed{oxed}$	L_				_ ::	1	]	147								_
$\dashv$	98		$\bot$	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$				_ :	L		148					$\Box$		_7	_
_	99	$\perp$		$ldsymbol{oxed}$					_]::			149						7		
_1	100			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$		لكا			_ :	:[		150				$\Box$	$\neg$		$\neg$	_